

VOCE DEL PADRONE MOD. 1631-1632

CONTROLLO DELLE MEDIE FREQUENZE. — La taratura viene eseguita incominciando dal circuito del diodo e procedendo verso il circuito della WE43 secondo il seguente procedimento:

Tenere la selettività al massimo, pulsante attrezzo, commutatore su onde corte, variabile chiuso.

Generatore su 485 kHz, inserito sulla griglia delle seconda 8K7G tarare il circuito del diodo per la massima uscita.

Generatore sulla griglia della prima 6K7G; tarare il circuito di piega della prima 6K7G [23] (vite di regolazione inferiore) e di griglia della seconda 6K7G, [23] (vite di regolazione superiore) per la massima uscita.

Generatore sulla WE43; tarare il circuito di placca della WE43 [22] (vite inferiore) a di di griglia della prima 6K7G [22] (vite superiore) per la massima uscita.

CONTROLLO DELL'ALLINEAMENTO:

Onde lunghe. - Selettività ad uno scatto dalle massime, pulsante
attratto, apparecchio acceso, commutatore su GL.

Commutatore su 271 kHz (corrispondenti a 1107 m); indici su 1107 m (Mosca); regolare l'oscillatore, [61] (posizione OL); tarare compensatore d'aereo [62] (posizione OL) e filtro [63] (posizione OL), per la massima uscita.

Generatore su 168 kHz (corrispondenti a 1807 m); indice su 1807 m; tarare padding. [10] (posizione GL) per la massima uscita.

Gnde medie. - Selettività ad uno scatto dalla massima pulsante
estratto; commutatore su GM.

Generatore su 1278 kHz (corrispondenti a 263 m). Regolare il compensatore dell'oscillatore [81] (posizione GM), fino a far collimare l'indice su Costa Azzurra; tarare col compensatore di aereo [62] (posizione GM) e filtro [63] (posizione GM) fino ad ottenere la massima uscita.

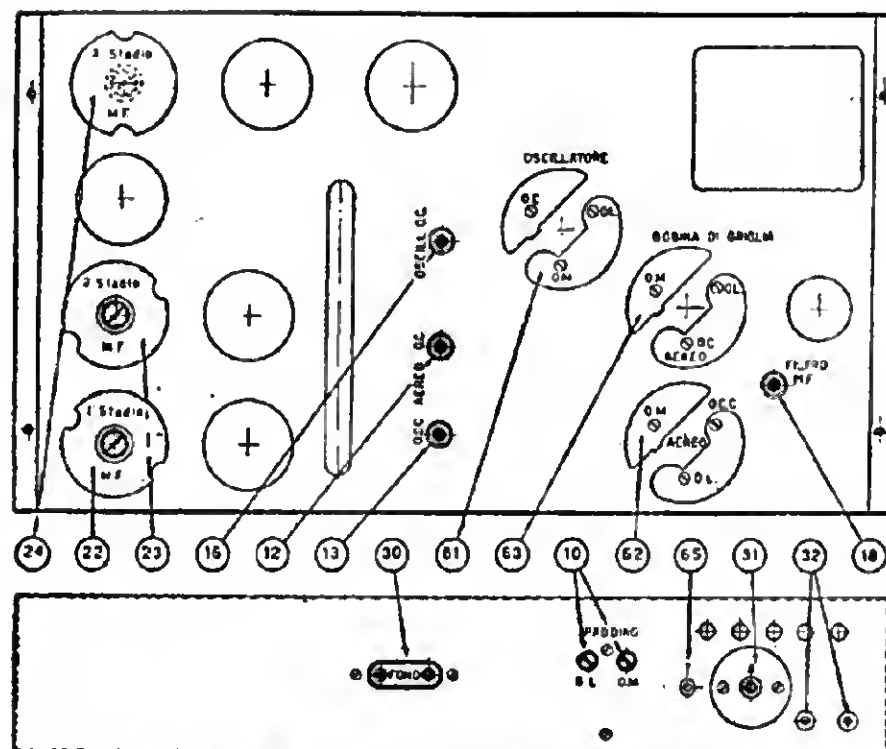
Generatore su 592 kHz (corrispondenti a 508 m). Indico su Vienna, tarare il padding, [10] (posizione GM) per massima uscita; ripetere le operazioni precedenti fino a taratura perfetta.

Onde corte. - Selettività sul secondo, scatto, pulsante attratto, commutatore su OC.

Generatore su 4 MHz (corrispondenti a 75 m). Indica su 75 m
tarare il ferro dell'oscillatore [16], fino ad ottenere la massima uscita.

Generatore su 9,25 MHz (corrispondenti a 32,4 m); tarare il compensatore dell'oscillatore [8], posizione GC, per la massima uscita.

Generatore eu 4 MHz, indice su 75 m, ritoccare l'induttanza di aereo [12] spostando il ferro fino ad ottenere la massima uscita.



Mod. 1631-1632. Posizione dei compensatori per la taratura.

TENSIONI E CORRENTI ALLE VALVOLE DEI MOD. 1631-1632.

Tipo	Accensione filamento	Ca- todo	Plec- ca	Griglie scher.	Plec- ca osc.	Correnti	
						Plec- ca	Griglia scher.
	Volt	Volt	Volt	Volt	Volt	mA	mA
WE43	4	2,5	265	75	100	1,6	2,5
6K7Q I	6,3	12	250	95	—	2,5	0,6
8K7Q II ...	6,3	2,4	250	70	—	8,8	1
6Q7Q	6,3	8,5	170	—	—	0,5	—
8L6G	6,3	14	245	265	—	75	6,4
WE53	4	—	380	—	Scher. fluo- resc.	—	—
AM2	4	10	150	—	265	—	—
						I totale = 110 mA	